Victor

取扱説明書

ビクターディスプレイ用インプットカード

型名 **IF-CF01CM** コンポーネント／RGB インプットカード

IF-CF01RB コンポーネント／RGB アクティブスルーカード

IF-CF21HD HD/SD SDI インプットカード

本機を取り付ける前に、取り付けるディスプレイの取扱説明書に記載されている安全上のご注意を必ずお読みください。

お買い上げいただき、ありがとうございます。

ご使用の前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

お読みになったあとは、後日調べたいときのために大切に保存してください。

LCT1972-001A

使用上のご注意

電波障害自主規制について(IF-CF01CMおよびIF-CF01RBのみ)
この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

これらのインプットカードは、特定のディスプレイ専用です。
取り付けられる機種については、お買い上げの販売店または別紙の「ビクターサービス窓口案内」をご覧のうえ、最寄りのご相談窓口にお問い合わせください。

インプットカードを取り付ける前に

■付属品

- ラベル(×1):ディスプレイの背面とリモコンに貼ります。
- スロットカバー(×1):インプットカードを取り付けていないスロットに取り付けます。*

*IF-CF01RBを除く。

■準備

- 基板面の金属から手を保護するために、手袋の使用をおすすめします。
- 6mmの+ドライバーを用意してください。
- ディスプレイの主電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 液晶パネルを傷つけないように布などを敷いて、ディスプレイを寝かせてください。

■注意

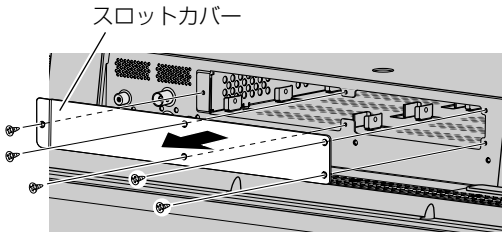
- インプットカードの端子の部分や基板のパターンには手を触れないようにしてください。(静電気によるインプットカードの破壊を防止するためにお守りください。)
- インプットカードの接続端子部分をぶつけないようにしてください。
- インプットカードの放熱孔などから物を入れないでください。
- インプットカードを無理に押し込まないでください。
- 使用しないスロットには、付属のスロットカバーを取り付けてください。
- スタンドや壁掛け金具を取り付ける前に、インプットカードを取り付けてください。

インプットカードの取り付けかた

■取り付け手順

1. ディスプレイ底面のスロットカバーを外す

・ディスプレイのイラストはGM-H40L1です。



2. スロット内のガイドに合わせ、パネル部分がディスプレイ底面に接触するまでインプットカードを差し込む

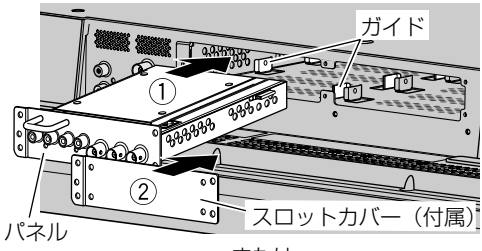
IF-CF01CMまたはIF-CF21HDをお使いの場合:

インプットカードは左右どちらのスロットに取り付けてもお使いいただけます。ただし、下記の順序で取り付けてください。

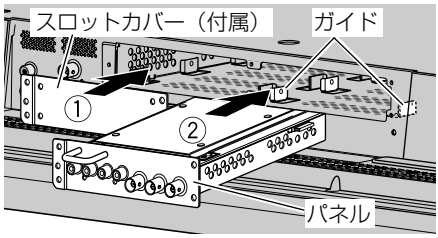
・**インプットカードを2つ取り付けるとき:**
ディスプレイの背面に向かって左側のスロットから取り付けてください。

・**インプットカードを1つだけ取り付けるとき:**
インプットカードを取り付けていないスロットに、付属のスロットカバーを取り付けます。取り付けるときは、右の図のようにディスプレイの背面に向かって左側のスロットから取り付けてください。(インプットカードのイラストはIF-CF21HDです。)

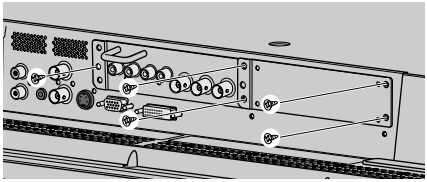
例:インプットカードを1つだけ取り付けるとき
①→②の順番で取り付けます。



または



3. 手順1で外したネジを使ってインプットカードを固定する

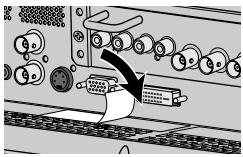


取り付けが終わったら

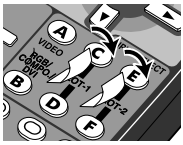
・右の図のように、付属のラベルをディスプレイ背面とリモコンに貼ります。
ディスプレイ背面用:インプットカードを取り付けたスロットに合わせて貼ります。
リモコン用:お使いの入力に合わせて、入力選択ボタンの印刷の上に貼ります。

・ディスプレイのメインメニューのINPUT CONFIGURATION(INPUT C～INPUT F)で、インプットカードが認識されたことを確認してください。

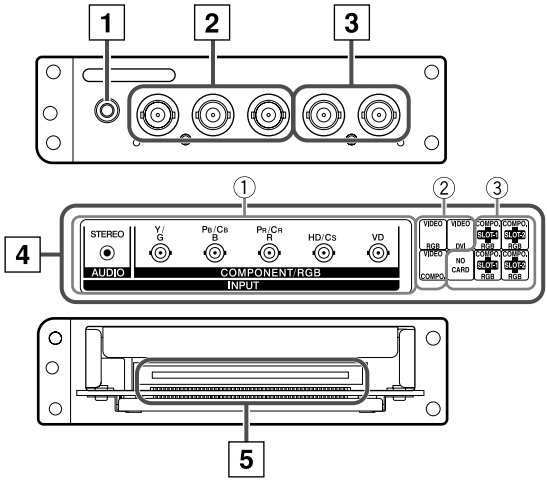
ディスプレイ背面



リモコン



■ IF-CF01CM(コンポーネント／RGB インプットカード)



1 音声信号入力端子

通常のアナログ音声信号に対応します。

お知らせ

・ RGBとコンポーネントの同時使用はできません。

2 コンポーネント／RGB信号入力端子

コンポーネント(色差)信号またはRGB信号に対応します。

入力選択はディスプレイ側で行います。

コンポーネント信号を選択 ： INPUT C (SLOT-1)/E (SLOT-2)

RGB信号を選択 ： INPUT D (SLOT-1)/F (SLOT-2)

3 同期信号入力端子

RGB信号を選択したときは、水平同期、垂直同期または複合同期信号に対応します。

➡ この端子を使うときは、ディスプレイの「SYNC TERM.」で「HIGH」または「LOW」の切換ができます。詳しくは、お使いのディスプレイの取扱説明書をお読みください。

4 ラベル(☞3ページ)

①(ディスプレイ背面用)インプットカードを取り付けたスロットに合わせて貼ります。

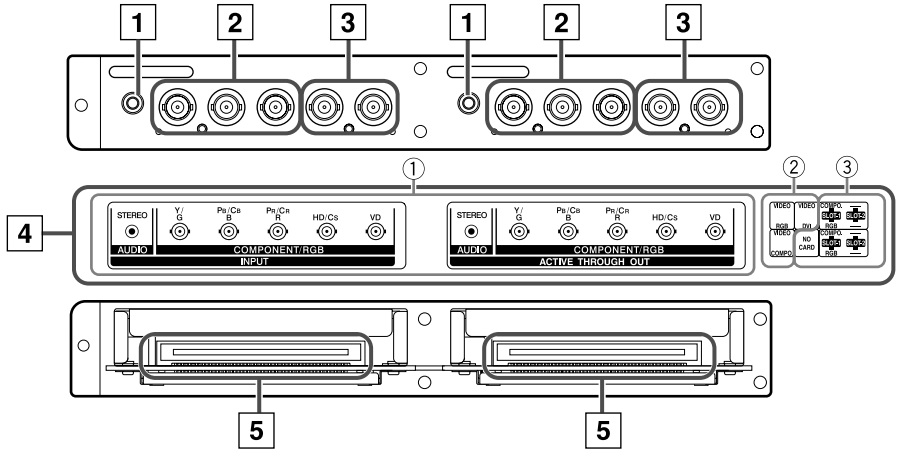
②(リモコン用)入力Bで使用する信号の種類(RGB、COMPO.、DVI)を固定している場合、信号に合わせたラベルを入力A、B選択ボタンの印刷の上に貼ると便利です。

③(リモコン用)インプットカードを取り付けたスロットの入力に合わせて、入力C、DまたはE、F選択ボタンの印刷の上に貼ります。(インプットカードを取り付けていないときは、「NO CARD」を貼ります。)

5 接続端子

ディスプレイのスロット内にある接続端子に挿入します。

■ IF-CF01RB(コンポーネント／RGB アクティブスルーカード)



1 音声信号入力(INPUT)・出力(ACTIVE THROUGH OUT)端子

通常のアナログ音声信号に対応します。

お知らせ

・ RGBとコンポーネントの同時使用はできません。

2 コンポーネント／RGB信号入力(INPUT)・出力(ACTIVE THROUGH OUT)端子

コンポーネント(色差)信号またはRGB信号に対応します。

入力選択はディスプレイ側で行います。

コンポーネント信号を選択 ： INPUT C

RGB信号を選択 ： INPUT D

3 同期信号入力(INPUT)・出力(ACTIVE THROUGH OUT)端子

RGB信号を選択したときは、水平同期、垂直同期または複合同期信号に対応します。

➡ この端子を使うときは、ディスプレイの「SYNC TERM.」で「HIGH」または「LOW」の切換ができます。詳しくは、お使いのディスプレイの取扱説明書をお読みください。

・ 同期信号の出力は、TTLレベルで同期信号入力端子に入力されたときのみ出力されます。

4 ラベル(☞3ページ)

①(ディスプレイ背面用)入力用と出力用の2枚あります。入力用をSLOT-1に、出力用をSLOT-2に貼ります。

②(リモコン用)入力Bで使用する信号の種類(RGB、COMPO.、DVI)を固定している場合、信号に合わせたラベルを入力A、B選択ボタンの印刷の上に貼ると便利です。

③(リモコン用)入力C、D、E、F選択ボタンの印刷の上に貼ります。

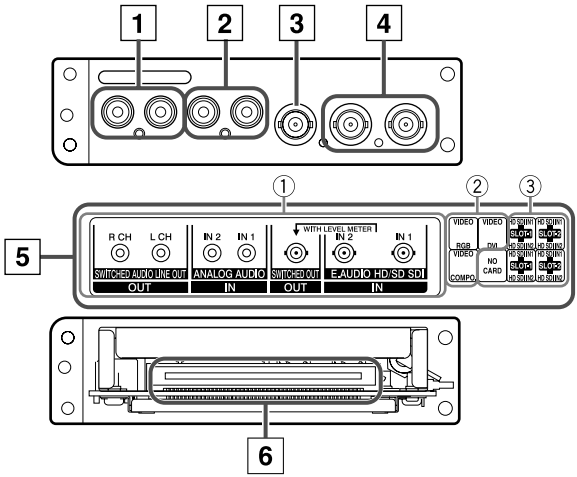
5 接続端子

ディスプレイのスロット内にある接続端子に挿入します。

お知らせ

・ 出力はアクティブスルーアウトです。ディスプレイを複数台接続したときに生じる信号の劣化を抑えます。

■IF-CF21HD(HD/SD SDI インプットカード)



1 音声信号出力端子(SWITCHED AUDIO LINE OUT)

EMBEDDED AUDIO信号をアナログ音声信号にデコードして出力します。

➡ L CH、R CH端子から出力する音声チャンネルはディスプレイの「AUDIO SETTING」で設定します。詳しくは、お使いのディスプレイの取扱説明書をお読みください。

➡ EMBEDDED AUDIO信号がないときは、音声信号入力端子(2)に入力された信号を出力します。

お知らせ

- ディスプレイ本体に標準装備されている端子の入力または他のインプットカードの入力に切り換えた場合は、このインプットカードの入力のうち、最後に選んだ入力(IN 1またはIN 2)の音声信号と音声チャンネルを出力します。
- ディスプレイの電源がオンのときのみ出力します。

2 音声信号入力端子(ANALOG AUDIO)

通常のアナログ音声信号に対応します。

3 SWITCHED OUT端子(1系統)

入力信号をリクロックして出力します。

➡ 現在、選択している入力を出力します。

お知らせ

- ディスプレイ本体に標準装備されている端子の入力または他のインプットカードの入力に切り換えた場合は、このインプットカードの入力のうち、最後に選んだ入力(IN 1またはIN 2)の信号を出力します。
- ディスプレイの電源がオンのときのみ出力します。

4 E. AUDIO HD/SD SDI信号入力端子(IN 1、IN 2)

HD SDI信号およびSD SDI信号に対応します。サンプリング周波数48 kHz、1～8チャンネルのEMBEDDED AUDIO信号にも対応します。

入力選択はディスプレイ側で行います。

IN 1 入力選択 ： INPUT C (SLOT-1)/E (SLOT-2)

IN 2 入力選択 ： INPUT D (SLOT-1)/F (SLOT-2)

■ オーディオレベルメーター機能について

オーディオレベルメーターを表示することにより、入力しているEMBEDDED AUDIO信号の状態を画面で確認することができます。

オーディオレベルメーターの表示／非表示と各種設定はディスプレイの「AUDIO SETTING」で行います。詳しくは、お使いのディスプレイの取扱説明書をお読みください。

お知らせ

- IN 1端子、IN 2端子ともに、HD SDI信号およびSD SDI信号のどちらの信号が入力されても、それらを自動的に識別します。(入力系統の自動切換はできません。)

5 ラベル(☞3ページ)

①(ディスプレイ背面用)インプットカードを取り付けたスロットに合わせて貼ります。

②(リモコン用)入力Bで使用する信号の種類(RGB、COMPO.、DVI)を固定している場合、信号に合わせたラベルを入力A、B選択ボタンの印刷の上に貼ると便利です。

③(リモコン用)インプットカードを取り付けたスロットの入力に合わせて、入力C、DまたはE、F選択ボタンの印刷の上に貼ります。(インプットカードを取り付けていないときは、「NO CARD」を貼ります。)

6 接続端子

ディスプレイのスロット内にある接続端子に挿入します。

主な仕様

■ IF-CF01CM

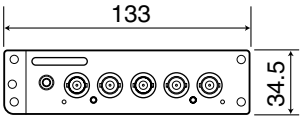
種類: コンポーネント／RGB インプットカード
対象機種: お買い上げの販売店または別紙の「ビクターサービス窓口案内」をご覧のうえ、最寄りのご相談窓口にお問い合わせください。
入力: 映像信号: 1系統 BNC x 3 75 Ω 終端
コンポーネント(Y、P_B/C_B、P_R/C_R)またはRGB
G、Y: 1.0 V(p-p)(同期含む)
B、R、P_B/C_B、P_R/C_R: 0.7 V(p-p)
同期信号: 1系統 BNC x 2 75 Ω/1 kΩ 終端切換 極性 正／負
HD/Cs: 0.3 V(p-p)～5 V(p-p)
VD: 1.0 V(p-p)～5 V(p-p)
音声信号: 1系統 ステレオミニジャック x 1
L／R: 0.5 V(rms)

フォーマット:
コンポーネント信号: 480/60i、576/50i、480/60p、576/50p、720/60p、720/50p、1035/60i、1080/60i、1080/50i、1080/24psF
RGB信号: 480/60i、576/50i、PC98、VGA400-70、VGA480-60、WVGA-60、VGA480-72、SVGA-60、XGA-60、WXGA-60、XGA-70、XGA-75、XGA-85*、XGA+-75*、SXGA-60*、SXGA-75*、UXGA-60*、MAC13インチ、MAC16インチ、MAC19インチ、MAC21インチ*
* これらの信号はドットクロック周波数が高く、圧縮して信号処理をするため、細かい線が見えなくなる場合があります。

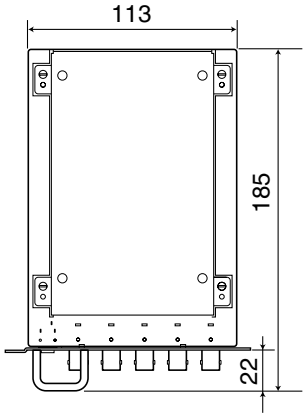
占有スロット数: 1
質量: 0.4 kg
外形寸法: 133 mm x 34.5 mm x 185 mm(幅 x 高さ x 奥行き)

■ 外形寸法図(単位:mm)

＜前面(端子面)＞



＜上面＞

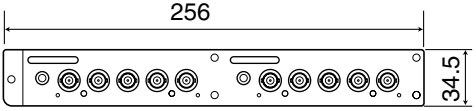


■ IF-CF01RB

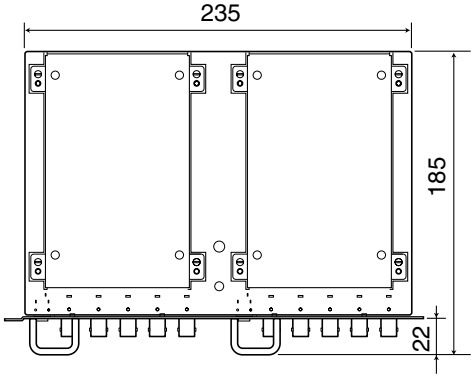
種類: コンポーネント／RGB アクティブスルーカード
対象機種: お買い上げの販売店または別紙の「ビクターサービス窓口案内」をご覧のうえ、最寄りのご相談窓口にお問い合わせください。
入力: 映像信号: 1系統 BNC x 3 75 Ω 終端
コンポーネント(Y、PB/CB、PR/CR)またはRGB
G、Y: 1.0 V(p-p)(同期含む)
B、R、PB/CB、PR/CR: 0.7 V(p-p)
同期信号: 1系統 BNC x 2 75 Ω/1 kΩ 終端切換 極性 正／負
HD/Cs: 0.3 V(p-p)～5.0 V(p-p)
VD: 1.0 V(p-p)～5.0 V(p-p)
音声信号: 1系統 ステレオミニジャック x 1
L／R: 0.5 V(rms)
出力(アクティブスルーアウト):
映像信号: 1系統 BNC x 3 75 Ω 終端
コンポーネント(Y、PB/CB、PR/CR)またはRGB
G、Y: 1.0 V(p-p)(同期含む)
B、R、PB/CB、PR/CR: 0.7 V(p-p)
同期信号: 1系統 BNC x 2 75 Ω 終端
HD/Cs: 2.0 V(p-p)
VD: 2.0 V(p-p)
音声信号: 1系統 ステレオミニジャック x 1
L／R: 0.5 V(rms)
フォーマット:
コンポーネント信号: 480/60i、576/50i、480/60p、576/50p、720/60p、720/50p、1035/60i、1080/60i、1080/50i、1080/24psF
RGB信号: 480/60i、576/50i、PC98、VGA400-70、VGA480-60、WVGA-60、VGA480-72、SVGA-60、XGA-60、WXGA-60、XGA-70、XGA-75、XGA-85、XGA+-75*、SXGA-60*、SXGA-75*、UXGA-60*、MAC13インチ、MAC16インチ、MAC19インチ、MAC21インチ*
* これらの信号は、解像度がディスプレイ本体よりも高いため、細かい線が見えにくい場合があります。
占有スロット数: 2
質量: 0.7 kg
外形寸法: 256 mm x 34.5 mm x 185 mm(幅 x 高さ x 奥行き)

■ 外形寸法図(単位:mm)

<前面(端子面)>



<上面>

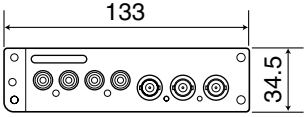


■ IF-CF21HD

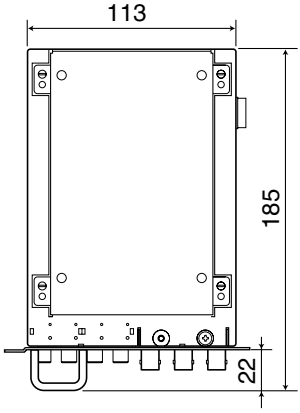
種類: HD/SD SDI インプットカード
対象機種: お買い上げの販売店または別紙の「ビクターサービス窓口案内」をご覧のうえ、最寄りのご相談窓口にお問い合わせください。
入出力: デジタル信号入力(EMBEDDED AUDIO対応)
E.AUDIO HD/SD SDI (IN 1/IN 2): 自動検知 2系統 BNC x 2
デジタル信号出力(EMBEDDED AUDIO対応)
SWITCHED OUT: 1系統スイッチドアウト BNC x 1
アナログオーディオ入力
ANALOG AUDIO(IN 1、IN 2): 2系統 RCA x 2 0.5 V(rms)
アナログオーディオ出力
SWITCHED AUDIO LINE OUT(R CH/L CH): 2系統 RCA x 2
(250 mV(rms)、high impedance(−18 dB FS時))
フォーマット: 480/60i、576/50i、720/60p、720/50p、
1035/60i、1080/60i、1080/50i、1080/24psF、1080/24p、1080/30p
適応規格: HD SDI: BTA S-004B、BTA S-006B、SMPTE292M、SMPTE299M
SD SDI: SMPTE259M、SMPTE272M
占有スロット数: 1
質量: 0.4 kg
外形寸法: 133 mm x 34.5 mm x 185 mm(幅 x 高さ x 奥行き)

■ 外形寸法図(単位:mm)

<前面(端子面)>



<上面>



保証とアフターサービス(必ずお読みください)

保証書(別添)

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき、内容をよくお読みの後大切に保管してください。保証期間は、お買い上げの日から1年間です。

補修用性能部品の最低保有期間

インプットカードの補修用性能部品の最低保有期間は製造打切り後8年です。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

ご不明な点や修理に関するご相談

修理に関するご相談並びにご不明な点は、お買い上げの販売店または別紙の「ビクターサービス窓口案内」をご覧のうえ最寄りのご相談窓口にお問い合わせください。

修理を依頼されるときは

修理をご依頼になる前にディスプレイの取扱説明書にかかれている「故障かな？と思ったら」に従って確認をしてください。それでも不具合や異常があるときは、ディスプレイの電源を切り、電源プラグを抜いてからお買い上げの販売店にご連絡ください。

■保証期間中は

修理の際は保証書をご提示ください。
保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

■保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により修理させていただきます。

■ご連絡していただきたい内容

品　名	**ビクターディスプレイ用インプットカード**
型　名	**IF-CF01CM/IF-CF01RB/IF-CF21HD**
お買い上げ日	年　月　日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご　住　所	付近の目印等も合わせて
お　名　前	
電話番号	–
訪問ご希望日	

■修理料金のしくみ

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。技術者の人件費、技術教育費、測定機器等設備費、一般管理費が含まれています。
+	
部品代	修理に使用した部品代金です。その他修理に付帯する部材等を含む場合もあります。
+	
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。別途、駐車料金をいただく場合があります。

便利メモ	お買い上げの販売店	–

お客様の個人情報のお取り扱いについて

ご相談窓口におけるお客様の個人情報につきましては、日本ビクター株式会社およびビクターグループ関係会社(以下、当社)にて、下記の通り、お取り扱いいたします。

- お客様の個人情報は、お問い合わせへの対応、修理およびその確認連絡に利用させていただきます。
- お客様の個人情報は、適切に管理し、当社が必要と判断する期間、保管させていただきます。
- 次の場合を除き、お客様の同意なく個人情報を第三者に提供または開示することはありません。
  ① 上記利用目的のために、協力会社に業務委託する場合。当該協力会社に対しては、適切な管理と利用目的外の使用をさせない措置をとります。
  ② 法令に基づいて、司法、行政またはこれに類する機関から情報開示の要請を受けた場合。
- お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきましたご相談窓口にご連絡ください。

ビクターディスプレイ用インプットカード

製品についてのご相談や修理のご依頼は

お買い上げの販売店にご相談ください。

転居されたり、贈答品などでお困りの場合は

下記のご相談窓口にご相談ください。

ご相談窓口におけるお客様の個人情報の取り扱いについては、11ページをご覧ください。

修理に関するご相談	お買い物情報や全般的なご相談
11ページをご覧ください。	**お客様ご相談センター** フリーダイヤル **0120−2828−17** 携帯電話・PHS・FAXなどからのご利用は **電話 (045) 450−8950** **FAX (045) 450−2275** 〒221-8528 横浜市神奈川区守屋町3-12

ビクターホームページ http://www.victor.co.jp/

日本ビクター株式会社

〒221-8528 横浜市神奈川区守屋町3-12

© 2005 Victor Company of Japan, Limited

1105-MKH-MW-VP